

## Fluke Digitalmultimeter FLUKE-289/EUR

### Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET6903665
EAN	0095969586689
Hersteller	Fluke
Hersteller-ArtNr	3947801
Hersteller-Typ	FLUKE-289/EUR
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Multimeter

### Technische Informationen

Anzeige	
Analoge Balkenanzeige	
Analoge Balkenanzeige analog/	
Mehrfachanzeige	
Messbereichswahl	
Max. Spannungsmessbereich AC	1000V
Kleinste Auflösung Wechselspa	
Max. Spannungsmessbereich DC	1000V
Kleinste Auflösung Gleichspann	
Max. Strommessbereich AC	10A
Kleinste Auflösung Wechselstro	
Max. Strommessbereich DC	10A
Kleinste Auflösung Gleichstrom	
Max. Widerstandsmessbereich	500M $\Omega$
Milliohm-messung mit 4-Leiter-T	ss)
Kleinste Auflösung Widerstand	
Temperaturmessung	
Temperaturmessung RTD	
Temperaturmessung TC	
Max. Temperaturmessbereich	1350°C
Kleinste Auflösung Temperatur	
Kapazitätsmessung	
Max. Kapazitätsmessbereich	100000 $\mu$ F
Kleinste Auflösung Kapazität	
Frequenzmessung	
Max. Frequenzmessbereich	1000kHz
Kleinste Auflösung Frequenz	
Durchgangsprüfung/Diodentest	



---

Nennprüfspannung 50 V	
Nennprüfspannung 100 V	
Nennprüfspannung 250 V	
Nennprüfspannung 500 V	
Nennprüfspannung 1000 V	
Mit Pegelmessung (dB)	
Relativwertmessung	
Induktivitätsmessung	
Leitwertmessung	
Durchgangsprüfung	
Momentanwertspeicher (Data Hold)	
Maximalwertspeicher	
Minimalwertspeicher	
Spitzenwertspeicher	
Echteffektivwertmessung (TRMS)	
Tastverhältnismessungen	
Drehzahlmessung	
Messwertspeicher	
Schnittstelle	
Bluetooth-Schnittstelle	
IR-Schnittstelle	
Sicherungsautomat	
Messkreiskategorie	
Max. Spannung Messkreiskategorie 600V	
Explosionsgeprüfte Ausführung	

Fluke Digitalmultimeter FLUKE-289/EUR Anzeige graphisch, Analoge Balkenanzeige, Mehrfachanzeige, Messbereichswahl manuell, Max.

Spannungsmessbereich AC 1000V, Kleinste Auflösung Wechselspannung 0,01 mV, Max.

Spannungsmessbereich DC 1000V, Kleinste Auflösung Gleichspannung 0,01 mV, Max.

Strommessbereich AC 10A, Kleinste Auflösung Wechselstrom 0,01  $\mu$ A, Max.

Strommessbereich DC 10A, Kleinste Auflösung Gleichstrom 0,01  $\mu$ A, Max.

Widerstandsmessbereich 500M $\Omega$ , Kleinste Auflösung Widerstand 0,01  $\Omega$ ,  
Temperaturmessung, Max.

Temperaturmessbereich 1350°C, Kleinste Auflösung Temperatur 0,1 °C,  
Kapazitätsmessung, Max.

Kapazitätsmessbereich 100000 $\mu$ F, Kleinste Auflösung Kapazität 0,00001  $\mu$ F,  
Frequenzmessung, Max.

Frequenzmessbereich 1000kHz, Kleinste Auflösung Frequenz 0,01 Hz,  
Durchgangsprüfung/Diodentest, Mit Pegelmessung (dB), Relativwertmessung,  
Leitwertmessung, Durchgangsprüfung, Momentanwertspeicher (Data Hold),  
Maximalwertspeicher, Minimalwertspeicher, Spitzenwertspeicher,  
Echteinwertmessung (TRMS), Tastverhältnismessungen, Messwertspeicher,  
Schnittstelle, Messkreiskategorie CAT IV, Max.

Spannung Messkreiskategorie 600V, Jetzt kompatibel mit der Fluke Connect®  
Mobile App Das Modell 289 ist die neue Generation leistungsstarker  
Logging-Multimeter für industrielle Anwendungen zur Lösung komplexer  
Probleme in elektrischen Geräten und bei der Stromverteilung sowie in der  
Automation und Elektromechnik.

Mithilfe der Funktionen zur Protokollierung und grafischen Anzeige von  
Messdaten am Bildschirm können Probleme schneller gelöst und Ausfallzeiten  
minimiert werden.

Das neue Multimeter Fluke 289 eignet sich hervorragend zur Überwachung von  
Systemen oder Prozessen, während Sie sich anderen Aufgaben zuwenden.

Die neue Fluke Connect Mobile App und die Drahtlosschnittstelle ir3000 FC  
(separat erhältlich) ermöglichen die drahtlose Kommunikation mit Ihren iOS- und  
Android-Geräten.

[Fluke Digitalmultimeter FLUKE-289/EUR online kaufen](#)

